Index of Claims

Application/Control No.

10/729,405

Examiner

Viet Q. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TERZIOGLU ET AL.

Art Unit

2827

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		_				_	_		_		
Claim		Date									
Final	Original	9/16/06									
\vdash	1	1	1	┢	╅	t	╁	+	+	+-	┪
	1 2 3 4 5	\vdash	+	╁╌	╅	╁	╁┈	╁	+	+	1
	3	1	T	\vdash	1	\top	\vdash	t	╁	╁	1
	4	1	\top		1	T	T	1		1	1
	5			Т	\vdash	1	T	†	Ť	t	1
	6 7				Ī	T	1		1		1
	7										7
	8									L]
	9	Ļ	_		<u> </u>	_	_	_		┖	1
	10	<u> </u>	 _	_	<u> </u>	-			↓_	1	4:
	11	_	ـــ	<u> </u>	_	┞-	╄	╙	_	↓_	4
	12	-	-	<u> </u>	_	⊢	-	╄	╄	↓_	4
	13	├	-	1	├		╀		╀	₽-	4
	14	⊢	 —	⊢	\vdash	┼	┢	┢	┼	-	4:
	16	\vdash	\vdash	├	┢	⊢	╁	-	╀╌	-	1
-	17	╁	\vdash	├-	\vdash	╀	╁╌	╄	┢	╁	1
_	11 12 13 14 15 16 17	-	┢	┢	┢┈	╁	+	╁	+	\vdash	╬
<u> </u>	19	\vdash	┼┈	\vdash	\vdash	╁╌	╁	┢	╁╌	╁	┨:
 	20	┢	┢	╁╌	┢	\vdash	╁╌		\vdash	┼	ď
	21	╁	\vdash	H	┪	\vdash	-	╁	H	t	†
	22	<u> </u>	 		r	t	1	T	╁	t	1
	23				İ	<u> </u>	1		T	1	1:
	24							T	T	T	1:
	19 20 21 22 23 24 25 26					Π			\vdash		1
	26]:
	27	_]:
	28 29	L	L	L		<u> </u>	<u> </u>			$oxed{oxed}$	ŀ
	29	_	_	_		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	1
	30	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			L.	1
	31	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	l
	32	-	<u> </u>	_	⊢	_	L	⊢		L	
	33 34	-	 	_		 —	-	⊢	├-	 	1
	35		⊢	-	-	-	-	_	H	├	
	36		┝		-	\vdash	├	⊢	\vdash		
	37	┝		┢╾	-	⊢	├	-	\vdash		ŀ
	38	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash		H	┢	⊢	L
	39	 		\vdash	\vdash	\vdash	┢	H	-	\vdash	ŀ
	40	_	\vdash		\vdash			\vdash	-	┢	ľ
	41	_			Т	\vdash		\vdash	-		Ŀ
	42				┢	\vdash		_			
	43		П	П	Г				Ι-	\vdash	
1	44	=					Г	_	┢		
3	45	=							Г		
3	46	=									[:
4	47	=									
5	48	=									
6_	49	=	L								
7	50	11									

	CI	Claim		Date									
	Final	Original	9/16/06										
	8	51	=	╁	╁╌	╁	╁	╁	+	+	+-	4	
	9	52	▐	╁	+	╁	+	┿	+	╁	╫	_	
	10	53	=	1	╀┈	╀	╀	┿	╀	╄	┼	-	
	11	54	=	⊢	╀	-	+	+	+-	╀	┿	4	
	11	55	=	╀	╀	╂	╀	+	╁	╁	╄	4	
	11 12 13		=	╀	╀	+-	╀	+	+-	+-	+	4	
ं	1.4	56 57	=	┢	╀	+	+	╀	 	-	+	4	
	14 15	58	 	┢	╁╌	╀	╁	╁	+	┾	╀	-	
ं	16	59	ᆖ	⊢	╁	╁	╄	╁	╀	+	-	4	
	17	60	ᆖ	╁	╁	╁	+	+	┿	╁	╄	4	
	18	61	=	 	╁	╁	+	+	╁	+	+	4	
	19	62	ᆖ	┢┈	╁	+	 	╫	╁	╁╌	÷	1	
	20	63	E	\vdash	╁╌	+	╫	╁	+	╁	╁	-	
	21	64	F	┢	H	╁	+	+-	╁	+	+-	┨	
	22	65	=	-	╁	+	╁	+	╁	╁	╁	\forall	
	23	66	=		-	+	┢	╁	╁	╁╌	+	┨	
	24	67	=		╁╌	╁	+	╁	+		╁	┪	
	25	68	┢	\vdash	<u> </u>	╁╾	╁	╆	╁	╁	╁	1	
	26	69	=	┢	t	t	┪	+	t	1-	+	1	
	27	70	=	\vdash	 	t	十	╁		1		1	
1	28	71	=		T	T	T	T	1	T	1	1	
	29	72	=				\top	T	1-	1	†	1	
[30	73	=				Г	1		Γ	T	1	
		73 74 75					П			Π		1	
1		75									\Box]	
		76			匚								
1		_77			L	<u> </u>		上	┖	L	┖	1	
1		78 79			_	<u> </u>	<u> </u>	╙	ļ	╙	<u> </u>	1	
1		79	-			⊢	├-	┞	 	╙	 	l	
1		80	_		├	⊢	┡	├-	<u> </u>	L	<u> </u>	Į	
1	_	81 82	-		⊢	├-	<u> </u>	-	┡	<u> </u>	⊢	1	
1	-	83	\dashv		-	-	├	⊢	⊢	├	<u> </u>	ŀ	
ł		84	\dashv	_			┢┈	╁	├	-	-	ŀ	
ł		85					\vdash	╁─	-	⊢	├	ľ	
t		86				H	\vdash	╁╌	-	H	 	ŀ	
Ì		87	\neg	_	_	┢		┝	<u> </u>			ŀ	
İ	T	88				\vdash			Т		\vdash	1	
Ī	Ī	89	一			Г			Г			1	
		90							T		Г	1	
[91	Ī						Г			ŀ	
ļ		92										1	
L		93											
ŀ		94							L		匚		
Ъ		95	_			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		
l		96	_	_		_	L.	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>		
ŀ		97		_	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			
╁		98	-			_		L		L	_		
L		99	_					<u> </u>			L	ŀ	

100

Claim Date E E E E D Date 101 Date 102 Date 103 Date 104 Date 105 Date 104 Date 105 Date 106 Date 107 Date 108 Date 109 Date 110 Date 111 Date 112 Date 113 Date 114 Date 115 Date 116 Date 117 Date 118 Date 119 Date 120 Date 121 Date 122 Date 123 Date 124 Date 125 Date 129 Date 130 Date	
101	
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	_
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 132 133 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133	_
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 132 133 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133	+
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 132 133 132 133 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133	+
107	+
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133	+
108	+
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	+
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	_
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	o
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	\top
113	_
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	7
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	
118	
119	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	\bot
121	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 132	丄
124 125 126 127 128 129 130 131 132 132	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 132	_
126 127 128 129 130 131 132 133	
126 127 128 129 130 131 132 133	+
128 129 130 131 132 133	┰
128 129 130 131 132 133	+
129 130 131 132 133	+
132	+
132	+
132	$\top \top$
133	77
	\top
134	\Box
134 135	
136	
137	
138	\Box
139	
140	$\perp \rfloor$
141 142	$\bot \bot$
142	\perp
143	$\bot \bot$
144	+
145	4-1
146	+
147	+
148	+
150	+
1301	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ